## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	S-Z.		05-130-01
O.I.P.E. CLASSIFIER		48	6/12/01
FORMALITY REVIEW	tr_	OR	735-0
RESPONSE FORMALITY REVIEW	CC	50114	10-26-01

## **INDEX OF CLAIMS**

Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
— (Through numeral) Canceled	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

CI	ain	٦		_			_		Ī	D٤	ate	•	_		_					
Г	Т	_		L		L	П		1		T		T		Τ					
<u></u>	٤		201 -	Υ.	ŗ	2	/		l				١		l					١
Final	į	à	67	6	V	b	H							_						}
	1	Ŋ	_	7	V	Г	٦		7	_	T		Ţ		Τ			Т		1
Г	↾	۲Ì	ī	ľ	ľ	Г	٦		1	_	7	_	1		Ť			1		1
$\vdash$	十	計	t	Ħ	-	-	7		7	_	†	_	†	_	t	T	_	7	_	1
H	╁	₩	╁	Н	-	H	٦	_	+	-	+	_	+	_	t	-	_	+		l
-	+	ŧ l	+	Н	-	H	┪	_	+	_	+	_	†	_	t	_	-	7		١
-	Н	Н	+	H		┝	-		+		+	_	+	_	t			+	-	1
$\vdash$	Н	6	$\dashv$	H	-	╁	_	-	+	_	┪		+		+	_	-	+	_	1
$\vdash$	#	Ы	-	Н	⊢	┝	_	H	+	-	+	_	+	-	+	-	┝	+		ł
$\vdash$	+	H	$\dashv$	+	Н	┞	_	┝	4	_	+		+	_	╁		H	+		┨
<b>L</b>	يلر	N	Н	-	Μ,	╄	_	L	4	_	4		+		+	_	H	┥	-	┨
$\vdash$	Щ	2	Н	ľ	V-	╀	_	H	4	-	4	_	4		+	_	⊦	$\dashv$		1
<u> </u>	1	П	4	1	╀	Ļ	_	L	-	_	4	_	4	_	4	_	L	4		┨
<u> </u>	41	Æ	Ц	4	Ļ	L		L	4		4	_	4		+	_	H	4	·	1
<b>L</b>	4		Н	1	+	Ļ	_	L	4	_	_	_	4	_	4		L	4		1
	41	1	Ц	1	1	Ľ	_	L	_		_	_	4	_	4		-	4		1
L	41	9	Ц	1	ļ	Ļ	_	L	4		_	_	4		4		L	4		1
L	Ш	9	Ц	1	ļ	Ļ		L	_	_	_	_	4	_	4		L	_		1
L	Ц	Ľ	Ц	ļ	1	L		L	┙	_	_	_	4		4		L	_		1
L	L	8	Ц	1	1	4	_	L		_	┙	L	_		1		L	4		1
	Ŀ	<u>Þ</u>		1	V		_	L				L		_	1		L			1
Г	Ţ2	20	<b>D</b>	T		Т	V						١		١		١			١
	1	21		t	_	Ť	Τ	T		Т		Г	٦		1		T			1
		22	_	†		T	T	T		ī		Γ	╛		1		T			7
Т		23	-	†		t	t	T		Т	_	Г	╗		7		T			1
$\vdash$		24		t		t	t	t	_	Г	_	-	٦		1		t			1
-	-	25	-	†		t	t	ţ		Г	_	Η			1		T		Г	1
$\vdash$	+	26	╁	†		†	ΰ	۲		r	_	۲	_	_	1		t		Г	1
十		27		†	•	t	Ť	t	-	r	_	t	-	Н	7		t		T	1
-		28		†	_	t	_	╁	_	H		t	_	H	1		t	_	Т	٦
-		29		+		+	_	t		H	_	t	-	H	4		t	_	┪	1
$\vdash$	_	30	_	+	_	+	_	+		t	_	t	_	Н	۲	_	+	_	$\vdash$	٦
$\vdash$		31		+	_	+	_	+		۲	_	۲	_	H	÷	-	+	-	t	┨
$\vdash$		32		+	_	+	_	+		╁	_	t	_	-	-	-	+		$\vdash$	4
$\vdash$	+	33	+	4	_	+	_	+		╁	_	t	_	┝	_	$\vdash$	+	-	H	┨
$\vdash$		34		4	_	+	_	+		t	_	+	_	╁	_	H	+	,	╁╴	┥
-				4	_	+		+		ł		+		$\vdash$	-	-	+	_	t	$\dashv$
F		35 36		4	_	4	_	+	_	╀	_	+		┝	_	$\vdash$	+	_	╁	4
$\vdash$	-	_	_	4		+	_	+		╀	_	+		⊦	_	$\vdash$	+		╁	4
-	4	37		4	-	4		+		╀	_	+	_	╀	_	├-	+	_	╀	$\dashv$
<u> </u>	4	_	-	4	L	4	_	+		+		+		╀		-	4	_	╀	4
1	4	39	_	_	-	4		4		+		+	_	╀	_	╀	+	_	+-	$\dashv$
L	$ \bot $	40	_		L	_	_	4		1		4		Ļ	_	Ļ	4		+	4
L	<u>ı,</u>	41			L	╝				1	_	1		L	_	$\perp$	Ц	_	1	_
		42			Ĺ	J		J	_	Ţ				1		_	_]	_	1	
Γ	ĺ.	43	3	_	Ĺ			J	_			ſ				Ĺ		_	L	
Γ		4	4	_	Г	٦		T	_	T	_	T	_	Γ	_				L	
.		45	5	_	Γ		Г	7		†		7	_	Ţ	_	Γ			Ι	
\†		4(	_	_	T		Γ	1		†	_	7	_	T		1			Τ	_
0		4	_	_	t	٦	Τ	7		†	_	†	_	†	_	1		Τ	T	
. L	_	48		_	t	H	H	+	-	†	_	†	_	+	_	t	7	Γ	†	
ΝГ								•		- 1		- 1		-1				_		
4		4		_	T	_	Г	٦		٦		٦		Ţ		Т			I	

Cla	im		_		_		D	ate	9	_		_			
Final	Original														
ш		+	-	_	+	_	_	+	_	+		╀	4	_	_
-	51		4	_	+		_	+	_	+		╀	4		-
	52	+	4		4	_	L	4		4	_	╀	-	_	-
_	53	$\perp$	4		4	_	L	4		4	_	ļ.,	4		<u> </u>
_	54	+	-		4		L	4	_	4	_	╀	$\dashv$	_	├
_	55	-	4	_	4	_	H	4	_	-		╀	-		⊢
	56 57		$\dashv$	_	+		L	$\dashv$		4	-	╀	-	_	$\vdash$
_	58		$\dashv$		+		┞	-		$\dashv$		╀	٦		⊢
	59	-+	-	_	+	_	H	-		-		+	-	_	├
	60	╁	-		+		H	-	-	+		t		-	╁╾
_	61	-+	$\dashv$	_	+	-	┞	-	-	-	_	+	-	-	
	62	+	-	H	+	_	H	-	Н	_		†	_		┢
	63	$\dot{+}$	_	_	┪	_	۲	_	-	-	_	†		Η-	-
_	64	+	-	H	+		H	-	-	_	-	+	-		1
	65	+		H	+		t	_	_	+		t	_	-	1
_	66	+		┝	1		t	-	Т	$\neg$	_	†		Т	
_	67	╅	_	Н	7		t	_	r	٠,	_	t	_	Т	T
_	68	_	_	Г	7		T	_	Г	_		T	_		
_	69	1		Г	1		T	_	l			T			$\top$
_	70	1	_	┢	┪	_	t		r	Π		Ť			Τ
-	71	-+	_	┢	┪	_	t	_	H	-	H	†		-	1
	72	$\dashv$		Н	┪		t		┢	-	-	†	_	Н	+-
	73	十		H			t	-	۲	_	Г	†	_	1	
_	74	$\dashv$	_	┢	7	_	t		T	_	r	†	_	T	T
-	75	_	_	H	7	Г	t	_	T	_	Г	†	_		╁
-	76	寸	_	t	7	┢	t	_	T	_	Τ	1		Г	Τ
Г	77	寸		T			t		Ī		Γ	1		Г	Τ
<del>                                     </del>	78	-		T		Г	1		T			1		Т	
<u> </u>	79	i		T		Γ	T		T			1		Γ	
Г	80			Ť	_	Г	T		T		Γ			Т	
┢	81	$\neg$		T	_		1		Τ	Τ		٦			
Г	82			T			T		Ī					L	L
Г	83			T	_	Γ	1		Τ		Ι			L	$\perp$
Г	84			Ι		Γ.	I		I		L			L	$\perp$
	85			I		L			L	_	L			┸	1_
	86						1	_	1		ļ.		_	╀	4-
	87			1		_	_	_	↓		Ļ			Ļ	4
	88		L	1		Ļ	4	_	1		╀	_	_	╀	+
L	89		L	ļ.	_	L	_	_	1		1	_	_	+	+
	90		_	1		L	_	_	1		1		L	╀	丄
	91	L	L		_	L			1		L			1	4
	92			I					1		$\downarrow$		_	$\downarrow$	$\bot$
Ĺ	93		L	1		1	┙	_	1		1	_	L	4-	4-
	94		Ĺ			L	_		1	_	1		L	1	1
	95		L	1	_	1			4	_	1	_	L	+	4
L	96	_	L	1		L	_	L	4		1		L	+	+
L	97		L	1	_	$\perp$		L	4		1	_	L	1	4
L	98	1	L	4		$\perp$		L	4	_	4		L	+	+
L	99	1_	1	4	_	╀	_	L	4	_	4	_	L	+	+

Na														_						
la	im	L			_		_		D	at	0	_		_	_	_	_	_	_	]
				_	Ĩ									Ţ	_	T	_	Ī		1
Final	Original	l	1		l		ı		١	1				1		1		Į		1
Ī		L			1		L	_	L		L		_	┙	_	1	_	1	_	J
	101	L			1		L	_	L				_	_				I		]
	102																			]
	103	l					Γ				Ī					T		1		٦
	104				I		Ι											Ī		]
	105				I		Ī		Γ							I		Ī		]
	106						Ì				Ĺ					Ι		I		Ī
	107				Ι		Ī				Γ							Ţ		]
	108	L					I				L						_	1		
	109				floor		Ι										_	I		
	110	Ī			I		I		Γ	•	E		B			$\Box$			_	]
	111	Ī			I		Ι			ľ	Ē					I				]
	112	Ī					Ι		L		Ē									╝
	113	I		Г	٦		Ţ		Γ				Ì							
	114	Ī			1		Ţ		Γ	1	F	_	١		_	]	_	]	_	
	115	t					T		Ī	•	ζ	_	j	•			_			
	116	Ī			1		Ţ	_	Γ		Γ		J		_	]	_		_	J
	117	t		Γ	٦		T		Τ	7	F									
_	118	Ì			٦	_	Ţ		Γ	1	Ĺ	J	Ē							
	119	ł		Γ	7		T		Τ		F	Į	E						_	
	120	t		Г	1	_	Ť		T	1	Þ		ľ			Ī			_	٦
-	121			۲	┪	_	†		t		ŧ		ļ	Ì	Т	┪	Т	1	_	┪
	122	t		┝	1	-	t	_	t	_	t.	_	į	3	۲	٦	Т	7	_	┪
-	12	1		┝	┪	_	t	-	t	_	Í	-	ŧ,	-	H		۲	٦	Ť	┑
	124	d		H	7	_	1		t	_	Ī	7	Ì	-	t		Г	_	Г	┪
_	12			t	┪	_	†		t	_	Ť	ζ	Í	_	۲	_	Г		Γ	
_	120			t	_	_	†	_	t	_	t	_	Ť		T	_	T	_	Г	
_	12	7	_	t		Н	7	_	t		į	-	Ì	5	t		T	_	٢	_
-	12		_	t	_	┢	7	_	†	_	1	y	Ī	*	T		T		Γ	
-	12		-	t		H	1	_	†	-	١		ŧ	f	T		T	_	T	
-	13		_	t	_	r	1		t	_	1		Ĺ	ž	t	_	٢		T	_
	13		-	t	_	┝	+	_	†		†	_	t		t	_	t		t	
-	13		⊢	t	-	H	-	_	†	_	†	_	†		t	_	t		t	
-	13		-	t	-	H	٦	Н	†		1	_	1		t	_	T	_	t	
_	13		$\vdash$	+	_	۲	-	H	+		1	_	†	_	t		T		T	_
-	13		$\vdash$	+	_	<del> </del>	-	Н	+	_	1	_	1	_	t		T	_	T	_
_	13	6	Н	$^{\dagger}$	_	t	_	Η	1	-	1		1	_	t		Ť		T	
-	13			+	_	t	_	1	7	-	1		1	_	t	_	T		Ţ	
-	13		1	+	_	t	_	٢	+	_	+	-	1	_	†	_	T		T	
-	13			$^{\dagger}$	-	t		T	+		٦	-	7	_	†	_	1	_	Ť	_
-	14			+	_	t	_	Ļ	+	_		٢		Т	t	_	1		T	_
-	14	-	-	+	-	t		┝	$\dashv$	۲	-	۲	-	Н	†	_	t		†	_
┝	14			+	_	╀		+	4	-	_	┝	4	⊢	+		+	-	†	-
$\vdash$	-114	-2	1	¥	=_	╀	_	╀	4	⊢	_	$\vdash$	_	⊢	+		+	-	†	-
$\vdash$	12		1-	+		+	-	╀	-	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\vdash$	+	_	+	-	†	_
L	14			4	_	+	_	╀	4	┝	_	┝	-	-	4		┪	_	+	_
L	14			4		+	_	╀		-	_	┞	-	$\vdash$	1	-	+	_	+	_
L	14	_	_	4	_	+	_	╀	_	H	_	⊦		┝	4	-	+	-	+	_
L	14	_	-	4		1	_	Ļ	_	L	_	H	_	╀	4		+	_	+	_
L	10	_	-	4	_	Ŧ		+	_	┞	_	$\vdash$	_	┝	4	-	+	-	+	_
L	1.			4		+	_	+	_	ŀ	_	+	_	╀	4	-	+	-	+	_
L	1	5(	<u>u</u> _	لـ		T	_	L	_	L	-	L	-		٧	_		_		

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)